



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 508 470 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.06.2008 Patentblatt 2008/23

(51) Int Cl.:
B60N 2/48 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.02.2005 Patentblatt 2005/08

(21) Anmeldenummer: **04003964.6**

(22) Anmeldetag: **21.02.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK

(30) Priorität: **22.08.2003 DE 20313127 U**

(71) Anmelder: **KENDRION RSL GmbH & Co.KG
57368 Lennestadt (DE)**

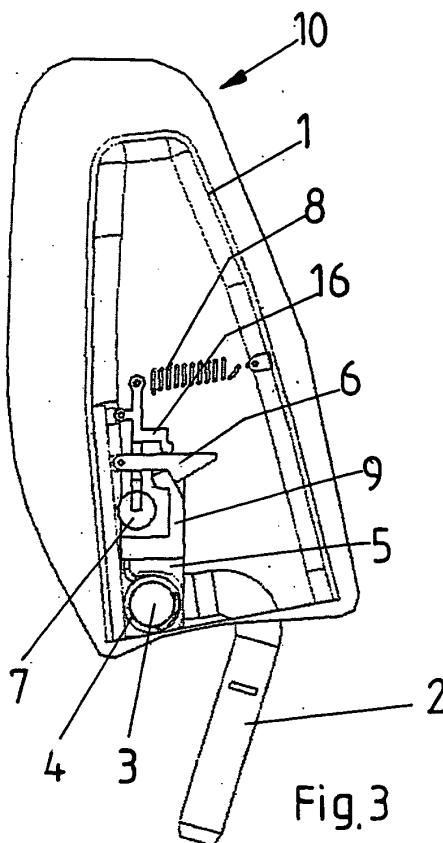
(72) Erfinder:

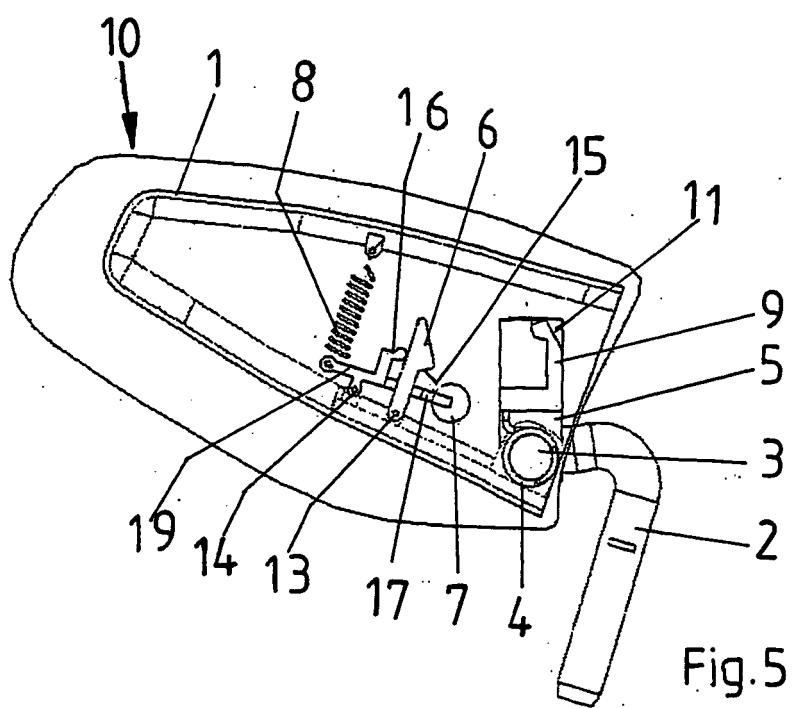
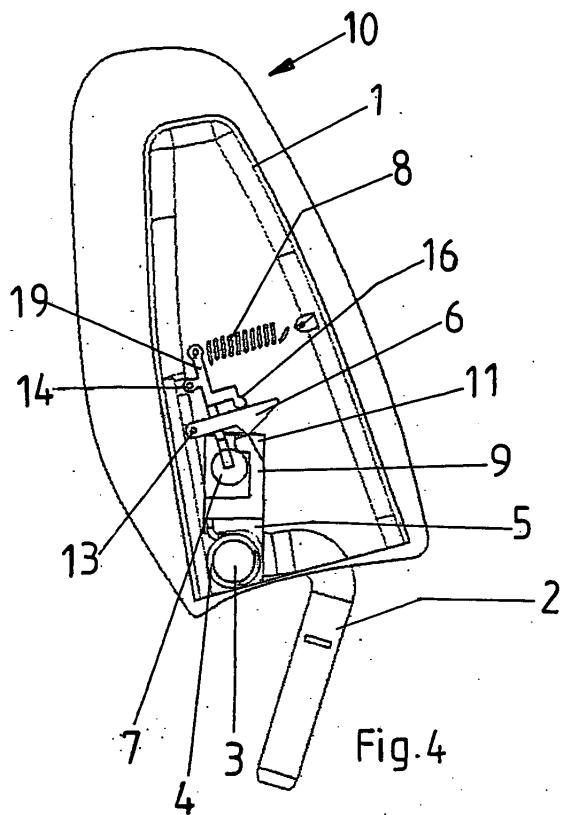
- **Lohmann, Horst
59846 Sndern (DE)**
- **Brakel, Thorsten
59889 Eslohe (DE)**
- **Gomes-Buco, José
59757 Arnsberg (DE)**

(74) Vertreter: **Köchling, Conrad-Joachim
Patentanwalt
Fleyer Strasse 135
58097 Hagen (DE)**

(54) Kopfstütze für Fahrzeuge

(57) Um eine Kopfstütze (10) für Fahrzeuge, insbesondere Kraftfahrzeuge, wobei die Kopfstütze (10) schwenkbar an einem Haltebügel befestigt ist, der am Rückenteil eines Sitzes angebracht ist, wobei die Kopfstütze (10) in der aufgeschwenkten Gebrauchslage verriegelbar ist und nach Entriegelung in eine Nichtgebrauchslage verschwenkbar ist, zu schaffen, die ohne Betätigung zusätzlicher Elemente wie Entriegelungsknöpfe oder -hebel aus der Gebrauchslage in die Nichtgebrauchslage verschwenkbar ist wird vorgeschlagen, die Verriegelung durch manuelle Verschwenkung der Kopfstütze (10) aus der Gebrauchslage in die Nichtgebrauchslage entriegelbar ist und dass auf die Verriegelung in der Gebrauchslage eine Gewichtsmasse (7) einwirkt, die bei einer crashbedingten Beschleunigung im Wesentlichen in Normalfahrrichtung des Fahrzeugs eine Entriegelung verhindert.







EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	US 6 129 421 A (GILSON TODD J [US] ET AL) 10. Oktober 2000 (2000-10-10) * Spalte 3, Zeile 50 - Spalte 4, Zeile 6; Abbildungen 1-5 *	1	INV. B60N2/48
A	DE 101 45 240 A1 (GRAMMER AG [DE]) 10. April 2003 (2003-04-10) * Absätze [0049], [0050]; Abbildungen 4-6 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			B60N
3	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	23. April 2008	Schneider, Josef
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 04 00 3964

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

23-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6129421	A 10-10-2000	DE 60024274 D1 DE 60024274 T2 EP 1206367 A1 WO 0110669 A1	29-12-2005 01-06-2006 22-05-2002 15-02-2001
DE 10145240	A1 10-04-2003	KEINE	